Index	Ωf	Cla	ime
inaex	OT	(.ia	IMS



Application/Control No.

09/871,108

Tanim Hossain

Examiner

Reexamination DAVIE, BRUCE

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

2145

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α o Objected

							ı				
		Date									
Cla		├	_	_		Jate	=	_		$\dashv$	
Final	Original	5/20/02									
			_		_		_		_		
<u> </u>	1	V	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш	_	_	Н	
<u> </u>	2	₩.		_			L			Ш	
	3	4	<u> </u>					_		$\sqcup$	
	4	₩_	<u>L</u> .	<u> </u>				_		Ш	
	5	1						_	<u> </u>	Щ	
	1 2 3 4 5 6 7	1	_		_	_				Ш	
<u> </u>	7	1		ļ				_			
	8 9 10	Щ				$\Box$				Ш	
	9	Щ								Ш	
	10	Ц									
	11	Щ	<u> </u>		<u> </u>		L_		L	Ш	
	12	Ш					L.			Ш	
	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28			$oxedsymbol{oxed}$							
	14	Ш			Ĺ	L					
	15	П									
	16	П									
	17	П								-	
	18	Ħ									
<u> </u>	19	H									
	20	$\dag \uparrow$	_		_	_	_	$\vdash$			
	21	H		<u> </u>		$\vdash$			_		
	22	Н				-	_	-	-	$\vdash$	
	23	Н		H		┝		$\vdash$		-	
	24	Н		H		-		$\vdash$	-	-	
	25	H		$\vdash$		-		┝	-	$\vdash$	
	25	Н	_	$\vdash$	_	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$		
	27	Н	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	_	-	
	20	Н		H	_	$\vdash$		$\vdash$	_	-	
	20	H	_	-		-		$\vdash$	_	$\vdash$	
<u> </u>	29	H	_	_	_	$\vdash$		_	-	$\dashv$	
	30 31	H	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	-		
<u> </u>	31	Н	_	_	<u> </u>	<u> </u>		_			
<u> </u>	32	Н	_		<u> </u>		_	<u> </u>		Ь.	
ļ	32 33 34	Н	_	<u> </u>	_	_	_		_		
├	34	Н	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н	
<u> </u>	35 36	$\sqcup$	<b>—</b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	H	Н	
<u> </u>	36	$\vdash \downarrow$	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>		l-	Н	
<u> </u>	37	$\sqcup$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ŀ	<u> </u>	Щ	
ļ	38 39	$\vdash$		_	_		L .	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
<u> </u>		H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
<u> </u>	40	Ш	_	$\vdash$	_	_		<u> </u>	Щ.	Ш	
	41	$\!$	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ.	Ш	
<u> </u>	42	H	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш	
<u> </u>	43	Ш	_	<u> </u>	<u> </u>		_	_	<u> </u>	Ш	
	44	Ш							<u> </u>	Ш	
	45	Ш	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$oxedsymbol{oxed}$			
	46	Ш			_			<u> </u>			
	47				L		Ĺ	匚	L		
	48										
	49	П	Γ							П	
	50	$\Box$	П	Г	Г	Г				П	

la	im	Γ	_	_		. (	Date	=					Cla	aim				[	Date				
Ī	_														5/20								
1	Origina	30,000	Š								١.		Final	Original	14								
1	Ę	Š	7/2/										Ξ	Ĕ,		1							
	Ų	Ľ	•											L	( E								
	1	v	/								Г			51	1	П							
1	2	Ī												52	П	1							
T	3	7												53	П	Т	Г		Г				
П	<u>4</u> 5	I								Г	Г			54	Π	Г							
Ī	5	I										١. ا		55	Π	Т			T				
	6	Π												56	П	Т							
T	7	Т				П				Π	Г			57	П								
T	8	П								Π			_	58									
T	9	П												59		T							
╗	10	П										1		60	П	1	Г						
T	11	Г				П						1		61		Т	Т				_		
T	12 13	Γ	Г											62	Π								
T	13	Г	Г											63	١								
T	14	Г	Г								Г	1		64	IT	$\top$							
T	15	П	Г											65	T	T			_	_	_		
T	15 16	П	Г											66	П	T					-		
T	17	Н							-					67	H	T	T		┪				
7	18	Н	Г				m					1		68	H	T	İ						$\Box$
+	19	Н	H						H					69	Н	+	H		$\vdash$	Н			
7	20	Н	H	_		_	┢	_	$\vdash$					70	H	$\vdash$	一	$\vdash$	$\vdash$	-			_
7	21	H	H		_		$\vdash$				-			71		1-	-	┢	$\vdash$	$\vdash$	_		$\vdash$
+	22	┝	۲				-	_	-		<u> </u>	1		72	Н	+	$\vdash$	$\vdash$	-	-	_		$\dashv$
$\dashv$	23	H	۲		H		┝		H	-				73	H	+	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	Н
+	24	┝	H		H	-	┝		$\vdash$	-	-			74	٦		<del>                                     </del>	$\vdash$	┢	-			
$\dashv$	25	┝	H		$\vdash$		├		┝	-	-			75	-	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	┢	H			-
$\dashv$	26	⊦	H		$\vdash$	_	⊢	_	$\vdash$					76	┝	╁	┢	$\vdash$	⊢		_	-	$\vdash$
$\dashv$	27	┝	H		$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$				-	77	┝	╁	<del>                                     </del>	$\vdash$	┝	H		-	Н
$\dashv$	28	┞	H		H	_	$\vdash$		$\vdash$		-			78	⊢	╁╾	-	-	-	H			$\vdash$
+	29	H	H		-	-	├		┝		-			79	⊢	╁	╀	┝	├—	-			
+	30	┝	╀				⊢			_					-	╁	-	-	⊢	$\vdash$	_	-	Н
+		┝	╀	_	-	_	├	_	_	_	-			80	⊢	+	⊢	-		-	_		-
$\dashv$	31	H	H		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		H		-			81	<del> </del>	┼-	┢	$\vdash$	⊢	$\vdash$			$\vdash$
+	32	┝	+		-	<u> </u>	-	_	H	_	-			82	ı	╄	├-	-	⊢	-			_
-+	33	┞	4		├	<u> </u>	⊢	_	_	_	_			83	-	╫	⊢	-					·
+	34	$\vdash$	4		-	<del> </del>	<del> </del>	<u> </u>	<del> </del>		-			84	$\vdash$	+	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	ш
4	35	$\vdash$	+		$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$		-		-	85	-	+-	-	⊢	<del> </del>	<del>  -</del>			Н
4	36	H	+		-	_	$\vdash$	<b>-</b>		$\vdash$	<b>-</b> -			86	-	┼	<del> </del> -	├-	<del> </del>	├	-		$\vdash\vdash$
4	37 38	$\vdash$	+		$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>		<b>—</b>			87	⊢	+	<b> </b>	$\vdash$	├	⊢		H	Щ
+		$\vdash$	H		-		-		$\vdash$		-			88	<del> </del>	┿	├	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
4	39	Н	Н		$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	_		<del> </del>				89 90	-	+-	├-	-	-	<del> </del>			Н
4	40	Н	Н		$\vdash$	_	$\vdash$		$\vdash$		_				$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Н
4	41	H	H		H	<del> </del>	⊢	<u> </u>	$\vdash$	-	├			91	$\vdash$	+	⊢	$\vdash$		├	-	Н	Н
4	42	Н	H	_	<del> </del>	<u> </u>	├—	├-	<u> </u>		-		-	92	-	$\vdash$	├	$\vdash$	├-	⊢	_	Н	$\vdash$
4	43	L	H		<del>  -</del>	<del> </del>	<del>                                     </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				93	<del> </del>	$\vdash$	├	-	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	-	Щ
4	44	$\vdash$	Н		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		_	94	$\vdash$	-	├	<b>-</b>		<u> </u>	$\vdash$	Ш	Ш
4	45	H	H		├	<u> </u>	<del> </del> —	├_	$\vdash$	-	<u> </u>			95	$\vdash$	+		_	$\vdash$	⊢	-	<u> </u>	Н
4	46	H	Ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢-			96	<u> </u>	₩	$\vdash$	$\vdash$	├-	<u> </u>	<u> </u>	H	$\vdash$
4	47	L	Ļ	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	⊢	<u> </u>			97	_		ــــ		Ŀ			L.,	Ш
4	48	L	Ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢-			98	<u> </u>	╄-	├-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	Ш		Ш
4	49	L	Ļ	<u> </u>	<u> </u>	Ь_	<b>—</b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞			99	$\vdash$	╄	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	L	Щ	Ш
1	50	L	l	L.,	L	L	L	<u> </u>	L		Ц.	j	L	100	L	1	L_	L.,	L	Щ	L	Ш.	Ш

E         E           101         102           103         104           105         106           107         108           109         110           111         112           113         114           115         116           117         118           119         120           121         122           123         124           125         126           127         128           129         130           131         132           133         134           135         136           137         138           139         140           141         142           143         144           144         145           146         147           148         149	Cli	aim					Date	•			
101       102         103       104         105       106         107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         144       145         148       149				· · · ·							П
101       102         103       104         105       106         107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         144       145         148       149	a	Ē									
101       102         103       104         105       106         107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         144       145         148       149	i <del>E</del>	rig									
104											
104		101									П
104		102									
104		103									
106       107         108       109         110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149		104									
107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149		105									
108       109         110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149				L							Ш
109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		107								L	Щ
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		108	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	L				_		Щ
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149	<u> </u>	109	_	_	<u> </u>	_					Щ
112       113         114       115         116       117         118       119         120       121         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		110		<u> </u>	<u> </u>						Ш
114       115         116       117         118       119         120       121         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149	<u> </u>	111	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		ļ	$\vdash$
114       115         116       117         118       119         120       121         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149	<u> </u>	112	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	ļ	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash \dashv$
119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149	<u> </u>	113	<b></b>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	Ь	<u> </u>	$\vdash$	├—	$\vdash \vdash$
119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149	<u> </u>	114		<u> </u>	<u> </u>				_	_	Н
119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149	<u> </u>	115	-	<del> </del>	$\vdash$	H	Н		⊢		$\vdash \vdash$
119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149	<b></b>	110	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash \vdash \vdash$
119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149	<b></b>	117	⊢	┝	├	-				_	Н
120       121         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149	<u> </u>	110		-	├-			_		_	H
122	<u> </u>	120		┢	$\vdash$		_			-	$\vdash$
122		121	H	$\vdash$	$\vdash$			_	$\vdash$	├	$\vdash\dashv$
125		122		┢	$\vdash$				-	-	H
125		123		<del> </del>							Н
125	<b>-</b>	124	$\vdash$	_	┢						Н
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125		Т							П
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		126		Г							П
128		177/			Г						П
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		128									П
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		129									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		130									
133		131	L	_	<u>L</u> _						
134		132		_							Ш
135		133		<u> </u>		_				<u> </u>	Ш
136	ļ. <u></u>	134	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L	$\vdash$	<u> </u>	Ш
138	<u> </u>	135	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	H	H	$\vdash$	<u> </u>	Ш
138	<u> </u>	136	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash \vdash$
139	<b></b>	13/	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Н
140	<u> </u>	138	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	Ь—	<u> </u>	├	<del> </del>	Н
141	<b></b>	140	-	├	-		<u> </u>	-	-	├-	$\vdash\vdash$
142	<del> </del>		-	-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
143	$\vdash$			$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	H
144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	<b>-</b> -		-	┢	$\vdash$		$\vdash$	H	<del>  -</del>	$\vdash$	H
145	<b></b>			Г			$\vdash$		Н	-	Н
146			<del>                                     </del>				Г	-	$\vdash$		Н
147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	<u> </u>			Г	<u> </u>		_	Г		İ	П
148				Г			T	Г			П
149		148								_	
		149									
150		150									